

۱- نسبتی مساوی $\frac{9}{15}$ بنویسید که :

الف) صورت آن ۲۴ باشد .

ب) مخرج آن ۶۵ باشد .

۲- نسبت دو عدد ۳ به ۵ است . اگر عدد کوچکتر برابر با ۱۵ باشد عدد بزرگتر چند خواهد بود ؟

۳- مجموع سن علی و حسن ۳۵ سال است . اگر نسبت سن علی به حسن ۲ به ۵ باشد ، هر کدام چند سال دارند ؟

۴- از ۲۵ نفر دانش آموزان کلاس پنجم ۸ نفر غایب هستند . یعنی چند درصد ؟

۵- اختلاف پول دو نفر ۱۲۰۰۰ تومان است . اگر نسبت پول آن ها ۴ به ۶ باشد پول هر یک چند تومان است ؟

۶- از ۹۰۰ تخم مرغ ۱۶٪ آن ها شکسته است . چند تخم مرغ شکسته شده است ؟

۷- در یک فروشگاه روی یک کالای ۲۸۰۰۰ تومانی ۲۳٪ تخفیف گرفتیم :

الف) چند تومان تخفیف گرفتیم ؟

ب) چند تومان به فروشنده باید پرداخت کنیم ؟

۸- ۶۰٪ عددی ۲۴ است آن عدد کدام است ؟